

**E**SPECIFICACIONES **T**ÉCNICAS



# Campana Aspirante Decorativa para Cocina Tipo Isla



# Ie-900/Ie-900MP

MODELO	CODIGO	INOX	BLANCA	NEGRA	MOTOR
Ie-900	I17311I	•			
	I17311B		•		
	I17311N			•	
Ie-900MP	I17316I	•			•
	I17316B		•		•
	I17316N			•	•



Manual del Usuario

### **INDICE**

- 1. Generalidades
- 2. Componentes
- 3. Características Técnicas
- 4. Advertencia de Seguridad
- 5. Instalación
- 6. Instrucciones para el uso y mantenimiento
- 7. Consejos útiles
- 8. Dimensiones
- 9. Garantía

**iGracias por su elección!** Ud. Acaba de comprar una campana para cocina hecha en la Argentina por argentinos. **SIRPLASTIC S.R.L.** quiere transmitirle la confianza de que el producto adquirido fue construído con materiales de primera calidad; todos sus procesos y ensayos de seguridad eléctrica han sido controlados según normas nacionales e internacionales que cumplen con las directivas de la Res. 92/98 de la Ex Secretaría de Industria y Comercio de la Nación.

### 1. GENERALIDADES

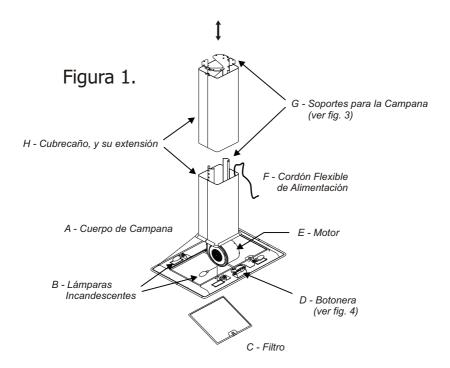
Esta campana ha sido diseñada para ser instalada sobre un plano de cocción. Dada su complejidad, se recomienda su instalación por personal especializado.

**SIRPLASTIC S.R.L.** declina toda responsabilidad por daños debidos a una instalación incorrecta, o no conforme a las instrucciones del capítulo 5.

### 2. COMPONENTES

La campana viene provista de los siguientes elementos (ver fig. 1):

- 1 Cuerpo de Campana completo con:
- Motor (en los modelos donde corresponda);
- Sistema de Iluminación con 4 lámparas incandescentes de 40 W cada una;
- Cordón flexible, para alimentación eléctrica;
- Botonera de comando, luz y motor;
- 2 Filtros antigrasa metálico;
- 1 Cubrecaño, y su extensión;
- 2 Soportes para fijación del Cubrecaño, y su extensión, al techo;
- 8 Conjuntos de tornillos y tarugos Nº 10;
- 4 Tornillos para fijación del cubrecaño y su extensión a sus respectivos soportes;
- 8 Conjuntos de tornillos y tuercas 3/16 X 1/2" con arandelas para fijación de soportes;
- Llave para desenroscar tuerca de Turbina;
- 1 Manual del Usuario;
- 1 Garantía.



### 3. CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- Campana Clase I
- Tensión de alimentación: 220 V
- Frecuencia: 50 Hz
- Potencia máxima de lámparas incandescentes: 4 X 40 W
- Consumo sin motor: 162 W
- Potencia consumida total con motor: 380 W
- Grado de protección mecánica: IPX0

### **IMPORTANTE:**

Para los modelos de Campanas sin motor (Ie-900) se deberá utilizar forzadores de conducto de nuestra marca, como por ejemplo los forzadores Ecoclima 601 - 621 - 701 o 702. La corriente nominal máxima admisible del motor será de 0,6 A.

### 4. ADVERTENCIAS DE SEGURIDAD

- No conectar el aparato a tuberías de evacuación de humos por combustión (chimeneas, calderas, etc.).
- Verificar que la tensión de alimentación se encuentre dentro de lo especificado en este manual.
- Asegurarse que la instalación eléctrica posea una efectiva puesta a tierra.

 La distancia mínima entre la base de la Campana y el plano de las hornallas no deberá ser inferior a los 65 cm. (ver fig. 2)

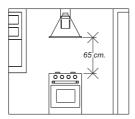


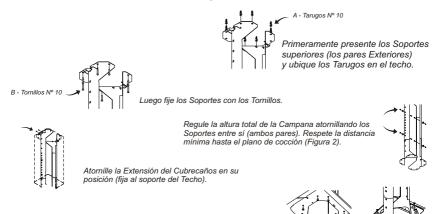
Figura 2.

- Antes de proceder a la limpieza o mantenimiento de los elementos de la Campana cortar el suministro de energía eléctrica, ya sea desconectando la ficha o desconectando el interruptor general.
- Advertencia para los modelos Ie-900: Esta campana posee un comando electrónico que, ante un corte del suministro de energía, y a fin de evitar una sobretensión intempestiva por reconexión del suministro de tensión, reinicia (reset) todas sus variables por lo cual para volver a poner en funcionamiento el motor o la luz se deben esperar por lo menos 10 segundos.
- En aquellos ambientes donde operen la Campana conjuntamente con otros aparatos no eléctricos, que para su funcionamiento utilicen gas u otro combustible, se deberá proveer una adecuada ventilación.
- Por su seguridad <u>NO ELIMINAR</u> la ficha de tres (3) espigas, ni intercalar un adaptador de (2) espigas para conectar la Campana al suministro de energía eléctrica.
- En caso de deterioro del cordón de alimentación, deberá ser reemplazado por el fabricante, representante, o personal calificado para evitar peligro.

# 5. INSTALACIÓN

Figura 3.

Para facilitar el amurado, ver la figura 3:



Finalmente asegure la Campana a los soportes con los tornillos, tuercas y arandelas restantes.

### 6. INSTRUCCIONES PARA EL USO Y MANTENIMIENTO

### 6.1 COMANDOS

El esquema de comandos para los modelos Ie-900MP (fig. 4), es el siguiente:

- Botón1 ②: Encendido y apagado de la Luz Incandescente.
- Botón 2 ①: Reset del Motor.
- Botón 3 (I): Velocidad mínima, que permite obtener un intercambio de aire continuo y silencioso en presencia de vapores de cocción mínimos.
- Botón 4 (II): Velocidad media, condición intermedia, de acuerdo al uso de las hornallas.
- Botón 5 (III): Velocidad máxima, recomendada para extraer emisiones máximas de vapores, incluso durante períodos prolongados.

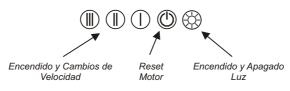


Figura 4.

El esquema de comandos para los modelos Ie900 (ver fig. 5), es el siguiente:

- Botón 1<sup>-1/2</sup>: Encendido y apagado de la Luz Incandescente.
- Botón 2<sup>♠</sup>: Encendido y apagado del Motor.
- Botón 3.4: Variador de la velocidad del motor. A medida que se pulsa éste botón el motor irá aumentado su velocidad en tres intensidades, de manera similar a la anteriormente descripta, encendiendo sus luces indicadoras 1, 2 y 3.

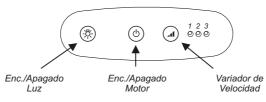


Figura 5.

### **6.2 MANTENIMIENTO**

Un mantenimiento permanente garantiza el buen funcionamiento, rendimiento y durabilidad de esta Campana (o de los componentes que la integran).

# **6.2.1** Filtro Antigrasa: Especial atención merece el fitro antigrasa metálico (ver fig. 6), para su desmontaje y limpieza:

- Verificar que todas las hornallas se encuentren apagadas.
- Asegurarse que el aparato esté desconectado.
- Colocar una mano debajo del filtro y con la otra tirar hacia abajo -hasta que se descalce de la ranura-, luego retirar.
- Lavar con detergente de uso doméstico y cepillo por lo menos una vez cada dos o tres (2 o 3) meses, dependiendo esto del uso de la Campana. En caso de verificar una gran concentración de grasa en el filtro, proceder a su limpieza en forma inmediata, a los efectos de evitar el riesgo de posibles incendios.
- Para el montaje proceder en sentido inverso a los pasos anteriores.



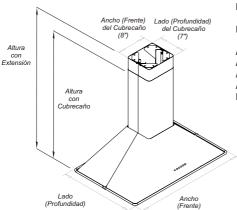
### 7. CONSEIOS ÚTILES

- Para la limpieza general de la Campana no utilice abrasivos que puedan rayar la superficie de la misma.
- Siempre limpie con detergente líquido de uso doméstico y un paño.
- No utilice disolventes ni alcohol para la limpieza.
- Controle el nivel de la llama, no permitiendo que la misma sobresalga del borde de los recipientes, evitando así peligrosas condensaciones de calor. De esta forma logrará además un ahorro de energía.

Para tener en cuenta, antes de recurrir al servicio técnico:

Problema	Causa Probable	Soluciones	
El motor no se pone en marcha cuando es conectado	Equipo desconectado.	Verifique que la ficha está bien insertada en el tomacorriente.	
	Llave selectora de arranque del motor en posición desconectada.	Poner la llave de arranque del motor en la posición I.	
	No hay alimentación.	Verificar la existencia de tensión	
Las lámparas incandescentes no encienden	Tensión de alimentación fuera del rango de operación del equipo.  Lámpara con filamento cortado.	Verifique que la tensión de alimentación se encuentre dentro del rango 190 V-240 V. Cambiar la lámpara (40 W de potencia máxima).	
La unidad aspira poco	Filtro sucio.	Seguir las instrucciones del manual según el punto 6.2.1.	

### 8. DIMENSIONES



### Ie-900 / Ie-900MP

Ancho (Frente): 900 mm Lado (Profundidad) 702 mm

#### Para todos los modelos:

Altura: 360 mm
Altura mínima, con Extensión: 950 mm
Altura máxima, con Extensión: 1400 mm
Ancho (Frente) del Cubrecaño: 245 mm
Lado (Profundidad) del Cubrecaño: 215 mm



# FABRICA Y GARANTIZA: SIRPLASTIC S.R.L.

Berón de Astrada 2140 - C1437FSH - Buenos Aires - Argentina Tel/fax.: (54 11) 4918-8692/4919-2332/4919-0088

> www.ecoclimaonline.com e-mail: info@ecoclimaonline.com.ar



RECOMENDACIONES PARA EL SERVICIO TÉCNICO



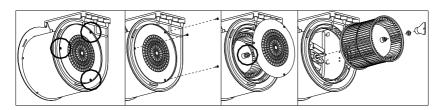
# RECOMENDACIONES PARA EL SERVICIO TÉCNICO

Para lograr un buen mantenimiento de este producto recomendamos seguir los siguientes pasos:

### 1. MOTOR Y TURBINAS

- Asegurarse que la alimentación de energía eléctrica esté cortada.
- Desmontar el filtro.
- Desatornillar la tapa derecha, vista desde el frente.
- Retirar esta tapa del motor, descalzando y tirando hacia afuera.
- Desenroscar la tuerca de ajuste con la llave provista (medida: 9/16").
- Retirar la turbina.
- Lavar con agua tibia y detergente de uso doméstico las piezas engrasadas.

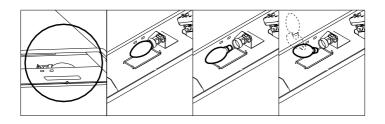
Para el armado proceder en forma inversa, siguiendo los pasos anteriores.



# 2. ILUMINACIÓN

La Campana posee un sistema de iluminación compuesto por cuatro lámparas incandescentes de 40W cada una. Para el cambio de las mismas proceder de la siguiente manera:

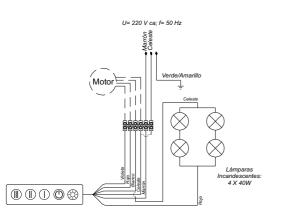
- Verificar que todas las hornallas se encuentran apagadas.
- Asegurarse que el aparato esté desconectado.
- Retirar el filtro.
- Desenrosque y retire las lámparas que necesiten cambiarse.
- Reemplácelas por lámparas nuevas (pot. máx. 40W cada una).
- Vuelva a colocar el filtro.

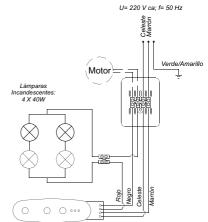


### 3. ESQUEMA UNIFILAR

Esquema de conexión para los modelos con comando de llaves de punto, **con Motor**:

Esquema de conexión para los modelos con botonera electrónica (extracción remota):





FABRICA Y GARANTIZA: **SIRPLASTIC S.R.L.**Berón de Astrada 2140 - C1437FSH - Buenos Aires - Argentina Tel/fax.: (54 11) 4918-8692/4919-2332/4919-0088

www.ecoclimaonline.com e-mail: info@ecoclimaonline.com.ar